特許協力条約に基づく国際出願願書

PCT3822

.,,,,	原本(出願用) - 印刷日	3時 2003年11月27日 (27.11.2003) 木曜日 11時17分11秒	
0	受理官庁記入欄		
0-1	国際出願番号		
0-2	国際出願日		
0-3	(受付印)		—— स्का
		<u> </u>	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国 際出願願書は、		— ST A
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.11.2003)	∑
0-5	申立て		— <u>C</u>
	出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ とを請求する。		AVAILABLE
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁(RO/JP)	
0-7	田願人又は代理人の書類記号	PCT3822	
1	発明の名称	磁気ヘッドアセンブリおよび磁気ディスク装置	一 更
II	出願人		
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)	
I I-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除くすべての指定国(all designated	
II-4ja	名称	States except US) 松下電器産業株式会社	
II-4en	Name	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.	
II-5ja	あて名:	571-8501 日本国	
11-5en	Address:	大阪府 門真市 大字門真 1 0 0 6 番地 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501 Japan	
11-6	国籍 (国名)	日本国 JP	
11-7	住所 (国名)	日本国 JP	
I I-8	電話番号	06-6949-4542	
11-9	ファクシミリ番号	06-6949-4547	
111-1	その他の出願人又は発明者		
111-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
111-1-4j a	氏名(姓名)	高木 進	
III-1-4e	Name (LAST, First)	TAKAGI, Susumu	
n - - 5 j	あて名:	793-0021 日本国	
a - - 5 e n	Address:	愛媛県 西条市 神拝乙28-2-606 28-2-606, Kanbai Otsu, Saijo-shi, Ehime 793-0021	
111-1-6 111-1-7		Japan 日本国 JP 日本国 JP	
		HTP VI	

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年11月27日 (27.11.2003) 木曜日 11時17分11秒

III-2-2 たの相定国についての出願人である。		次年(田央ガ) 中地 日	#4 2000#117/27 (27. 11. 2000) AFED 11-31(7)(12)	
III-2-4	111-2	その他の出願人又は発明者		
101-2-2	111-2-1	この欄に記載した者は		
III-2-6 Name (LAST, First)	111-2-2			
101-2-5			溝尾 嘉章	
101-2-5	a -2-4e	Name (LAST, First)	MIZOH. Yoshiaki	w m
III-2-5e Address: Address	n III-2-5j			Ŝ
IV-1-12a	a		大阪府 寝屋川市	
IV-1-12a	111-2-5e n	Address:	6-16, Kotobukicho, Neyagawa-shi, Osaka 572-0029	
IV-1-12a		(_ 5)		≥
IV-1-12a		l '		尸
IV-1-12a			日本国 JP	-in
IV-1-12a	1 V-1			
IV-1-12a		下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動	代理人 (agent)	ζOΡγ
IV-I-2in	[V-1-1ja	氏名(姓名)	森本 義弘	
Number	IV-1-1en	l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		
IV-1-2en Address: Address: Address: Address: All Nippon Airways (Nishi-Hommachi) Bldg.	IV-1-2ja	あて名:	550-0005 日本国_	
IV-1-3 電話番号 ファクシミリ番号 ファクシミリ番号 ファクシミリ番号 Ty-1-4 ファクシミリ番号 Ty-1-5 国の指定 CN US CN US	IV-1-2en	Address:	西本町1丁目10番10号 西本町全日空ビル4階 All Nippon Airways(Nishi-Hommachi)Bldg., 4th Floor, 10-10, Nishi-Hommachi 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0005	
IV-1-4	1V-1-3	電話番号		
V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載する。) V-2 国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載する。) V-5 指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて 、規則4、9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ る他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認と条件と していることとが確認と条件と していることとが確認と条件と していることに並びにその確認 がなされない指定は、この期間 の経過時に、出願人によ、この期間 の経過時に、出願人にみなされる り下げられたものとみなされる	IV-1-4			
V-1 広域特許	₹		00 0040 EE00	
(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載する。) V-2 国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載する。) V-5 指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて 、規則4,9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認を条件と していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認 がなされない指定し、この期間 の経過時に、出願人によって取 り下げられたものとみなされる	V-1		-	
To To To To To To To To		(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す		
求める場合には括弧内に記載する。)	V-2	国内特許	CN US	
7-5 指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされる		求める場合には括弧内に記載す		
出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9 (b) の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされる	V-5			
追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされる		、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指		
1917 241/200 COACATO		追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取		
		ことを宣言する。		
Y-6 指定の確認から除かれる国 なし (NONE)	V-6		なし (NONE)	

PCT3822

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年11月27日 (27.11.2003) 木曜日 11時17分11秒

<u>VI-1</u>	先の国内出願に基づく優先権		
VI-1-1	主張 出願日	2002年12月04日(04.12.2	002)
VI-1-2	出願番号	12002年12月04日 - (04.12.2002) 特願2002-352382	
VI-1-3	国名	日本国 JP ·	
V1-2	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の	VI-1	
	番号のものについては、出願書 類の認証購末を作成し国際事務		·
	番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。		œ M
VII-1	に対して請求している。 特定された国際調査機関(ISA		<u>S</u>
VII I	特定された国際調査機関 (ISA	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	<u>></u>
V111-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	_	AVAILABLE
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	_	IE (
VIII-4	「発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合)	-	Ŏ
VIII-5	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て		<u> </u>
1X 1X-1	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
1X-1 1X-2	願書(申立てを含む) 明細書	 	-
1X-3	請求の範囲	9	
1X-4	要約	1	EZABSTOO. TXT
1X-5	図面	 	-
1X-7	合計	50	<u> </u>
	添付書類	添付	添付された電子データ
1 X-8	手数料計算用紙	✓ .	_
1 X-9	個別の委任状の原本	√	-
1X-11	包括委任状の写し	√	_
1X-17	PCT-EASYディスク		フレキシフ・ルデ・ィスク
IX-18	その他	納付する手数料に相当す る特許印紙を貼付した書 面	-
1X-18	その他	国際事務局の口座への振 込を証明する書面	
TX-19	要約書とともに提示する図の番号	5	
TX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
X-1-1	氏名(姓名)	森本義弘	

受理官庁記入欄

10-1 国際出願として 類の実際の受理	提出された書	
類の実際の受理	【の日	

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年11月27日 (27.11.2003) 木曜日 11時17分11秒

PCT3822

10-2	図面:		
10-2-1	受理された		
10-2-2	不足図面がある		
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)		
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日		BE
10-5	出願人により特定された国際 調査機関	ISA/JP	ST
10-6	調査手数料末払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送 付していない		AVA
		国際事務局記入欄	ILAB
11-1	記録原本の受理の日		Ē
		•	0